

② "X"

T0103205



H U 0 0 0 2 1 7 9 1 7 B

(19) Országkód

HU



MAGYAR
KÖZTÁRSASÁG

MAGYAR
SZABADALMI
HIVATAL

SZABADALMI LEÍRÁS

(21) A bejelentés ügyszáma: P 95 01102
(22) A bejelentés napja: 1993. 10. 12.
(30) Elsőbbségi adatok:
07/963,409 1992. 10. 19. US
(86) Nemzetközi bejelentési szám: PCT/US 93/09751
(87) Nemzetközi közzétételi szám: WO 94/08552

(40) A közzététel napja: 1995. 10. 30.
(45) A megadás meghirdetésének dátuma a Szabadalmi
Közlönyben: 2000. 05. 29.

(11) Lajstromszám:

217 917 B

(51) Int. Cl.⁷

A 61 M 15/00

A 61 M 16/10

(72) Feltalálók:

Mecikalski, Mark Bernard, Tucson, Arizona (US)
Thueson, David Orel, Poway, Kalifornia (US)
Williams, David Richard, San Diego, Kalifornia
(US)

(73) Szabadalmaz:

DURA Pharmaceuticals Inc., San Diego, Kalifornia (US)

(74) Képviselő:

Mészárosné Dónusz Katalin S. B. G. & K. Budapesti Nemzetközi Szabadalmi Iroda, Budapest

(54)

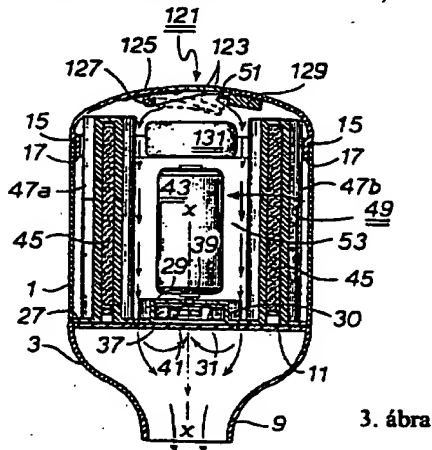
Inhalálókészülék száraz porok inhalálásához

KIVONAT

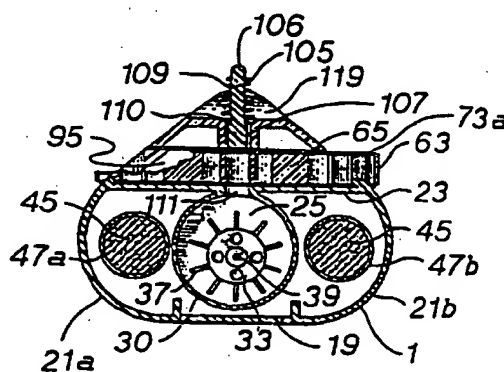
A találmány tárgya inhalálókészülék száraz porok inhalálására, amelynek alapteste, az alaptesten belül aeroszolkamrája, legalább egy bevezetőnyílása és legalább egy, az aeroszolkamrából előnyösen kifelé vagy befelé nyúló kivezetőnyílása, az aeroszolkamrában lévő munkakereke és a munkakereket hajtó motorja van.

A találmány szerinti inhalálókészülék jellemzője, hogy a munkakereke (31) az aeroszolképző kamra (25) oldalaihoz szoros illesztéssel van elrendezve, és kiömlő-

nyílása (61) az aeroszolképző kamra (25) elejében van kialakítva vagy hogy munkakereke (31) az aeroszolképző kamra (25) oldalaihoz szoros illesztéssel van elrendezve, és a forgástengelytől radiális irányban kifelé álló lapátjai (37) vannak, vagy hogy az aeroszolképző kamra (25) hátfala (11) és sima fala (29) a sima kerületi falhoz (30) kapcsolódóan van kialakítva, munkakereke (31) pedig az aeroszolképző kamra (25) falaihoz szoros illesztéssel van elrendezve.



3. ábra



4. ábra